

0596/IFW

Atty. Dkt. No. 053466-0416



**IN THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE**

Applicant: AOYAGI et al.  
 Title: METHOD OF DETECTING HEPATITIS C VIRUS  
 Appl. No.: 10/577,853  
 Int'l Filing Date: 10/28/2004  
 371(c) Date:  
 Examiner: Unassigned  
 Art Unit: Unassigned  
 Conf. No.: 4864

**TRANSMITTAL OF RECEIPTS OF ORIGINAL DEPOSIT OF MICROORGANISMS**

Commissioner for Patents  
 P.O. Box 1450  
 Alexandria, VA 22313-1450

Sir:

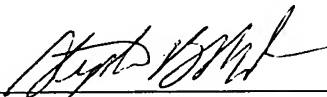
Transmitted herewith are copies of the following Receipts of Original Deposit of Microorganisms, along with English translations of each, for the following nine microorganisms:

<b>ID reference given by depositor:</b>	<b>Deposition Number</b>
HC11-3	FERM BP-6002
HC11-7	FERM BP-6003
HC11-10	FERM BP-6004
HC11-11	FERM BP-6005
HC11-14	FERM BP-6006
HC11-15	FERM BP-6782
HC11-9	FERM BP-08493
HC11-21	FERM BP-08494
OT3	FERM BP-10032

Respectfully submitted,

AUG 24 2007

Date \_\_\_\_\_

By  \_\_\_\_\_

FOLEY & LARDNER LLP  
 Customer Number: 22428  
 Telephone: (202) 672-5569  
 Facsimile: (202) 672-5399

Stephen B. Maebius  
 Attorney for Applicant  
 Registration No. 35,264

特許手続上の微生物の寄託の国際的承認  
に関するブダペスト条約

BUDAPEST TREATY ON THE INTERNATIONAL  
RECOGNITION OF THE DEPOSIT OF  
MICROORGANISMS FOR THE PURPOSES OF  
PATENT PROCEDURE

RECEIPT IN THE CASE OF AN ORIGINAL  
DEPOSIT

下記国際寄託当局によって規則 7. 1 に従い  
発行される。

issued pursuant to Rule 7. 1 by the  
INTERNATIONAL DEPOSITARY AUTHORITY  
identified at the bottom of this  
page.

### 原寄託についての受託証

氏名 (名称)

東然株式会社

代表者 玉堀 為彦

寄託者

あ て 名 〒 150

東京都渋谷区広尾 1-1-39

殿

#### 1. 微生物の表示

(寄託者が付した識別のための表示)

HC11-3

(受託番号)

FERM BP- 6002

#### 2. 科学的性質及び分類学上の位置

1 柄の微生物には、次の事項を記載した文書が添付されていた。

- ☐ 科学的性質  
☐ 分類学上の位置

#### 3. 受領及び受託

本国際寄託当局は、平成 9 年 7 月 4 日 (原寄託日) に受領した 1 柄の微生物を受託する。

#### 4. 移管請求の受領

本国際寄託当局は、  
年 月 日 (原寄託日) に 1 柄の微生物を受領した。  
そして、  
年 月 日 に原寄託よりブダペスト条約に基づく寄託への移管請求を受領した。

#### 5. 国際寄託当局

通商産業省工業技術院生命工学工業技術研究所

名称: National Institute of Bioscience and Human-Technology  
Agency of Industrial Science and Technology

所長 大石 道夫

Michio Oishi, DIRECTOR GENERAL.

あて名: 日本国茨城県つくば市東 1 丁目 1 番 3 号 (郵便番号 305)

1-3, Higashi 1 chome Tsukuba-shi Ibaraki-ken

305, JAPAN

平成 9 年 (1997) 7 月 4 日

DEPOSITOR

Name: TONEN CORPORATION

Representative: Tamahori Tamehiko

Address: 1-39, Hiroo 1-chome,

Shibuya-ku, Tokyo,

Japan

BUDAPEST TREATY ON THE INTERNATIONAL  
RECOGNITION OF THE DEPOSIT OF  
MICROORGANISMS FOR THE PURPOSES OF  
PATENT PROCEDURE

RECEIPT IN THE CASE OF AN ORIGINAL  
DEPOSIT

issued pursuant to Rule 7.1 by the  
INTERNATIONAL DEPOSITARY AUTHORITY  
identified at the bottom of this page.

I. IDENTIFICATION OF THE MICROORGANISM

Identification reference given by the  
DEPOSITOR: HC11-3

(Deposition Number)

FERM BP-6002

II. SCIENTIFIC DESCRIPTION AND/OR TAXONOMIC DESIGNATION

The microorganism identified under I above was accompanied by:

× a scientific description

× a proposed taxonomic designation

(Mark with a cross where applicable)

III. RECEIPT AND ACCEPTANCE

This International Depositary Authority accepts the  
microorganisms identified under I above, which was received by it on  
July 4, 1997 (Date of the original deposit)<sup>1</sup>.

IV. RECEIPT OF TRANSFER

This International Depositary Authority accepted the  
microorganisms identified under I above, on (Date of the  
original deposit), and accepted a request for transfer to a deposition  
under Budapest treaty from the original deposition, on  
(Transferred from FERM P deposited on

V. INTERNATIONAL DEPOSITARY AUTHORITY

National Institute of Science and Human-Technology

Agency of Industrial Science and Technology

Director General Michio Oishi

---

1- 3, Higashi 1 chome, Tsukuba-shi,  
Ibaraki-ken, 305, Japan

July 4, 1997

BUDAPEST TREATY ON THE INTERNATIONAL  
RECOGNITION OF THE DEPOSIT OF  
MICROORGANISMS FOR THE PURPOSES OF  
PATENT PROCEDURE

RECEIPT IN THE CASE OF AN ORIGINAL  
DEPOSIT

issued pursuant to Rule 7.1 by the  
INTERNATIONAL DEPOSITARY AUTHORITY  
identified at the bottom of this  
page.

特許手続上の微生物の寄託の国際的承認  
に関するブダペスト条約

下記国際寄託当局によって規則 7. 1 に従い  
発行される。

原寄託についての受託証

氏名 (名称)

東然株式会社

代表者 玉堀 為彦

寄託者

殿

あて名 〒 150

東京都渋谷区広尾 1-1-39

1. 微生物の表示

(寄託者が付した識別のための表示)

HC11-7

(受託番号)

FERM BP- 6003

2. 科学的性質及び分類学上の位置

1 株の微生物には、次の事項を記載した文書が添付されていた。

- ☐ 科学的性質  
☐ 分類学上の位置

3. 受領及び受託

本国際寄託当局は、平成 9 年 7 月 4 日 (原寄託日) に受領した 1 株の微生物を受託する。

4. 移管請求の受領

本国際寄託当局は、  
そして、  
年 月 日 (原寄託日) に 1 株の微生物を受領した。  
年 月 日に原寄託よりブダペスト条約に基づく寄託への移管請求を受領した。

5. 国際寄託当局

通商産業省工業技術院生命工学工業技術研究所

名称: National Institute of Bioscience and Human-Technology  
Agency of Industrial Science and Technology

所長 大石 通夫

Michio Ohtsuka, D. DIRECTOR GENERAL.

あて名: 日本国茨城県つくば市東 1 丁目 1 番 3 号 (郵便番号 305)  
1-3, Higashi 1 chome Tsukuba-shi Ibaraki-ken  
305, JAPAN

平成 9 年 (1997) 7 月 4 日

DEPOSITOR

Name: TONEN CORPORATION

Representative: Tamahori Tamehiko

Address: 1-39, Hiroo 1-chome,

Shibuya-ku, Tokyo,

Japan

BUDAPEST TREATY ON THE INTERNATIONAL  
RECOGNITION OF THE DEPOSIT OF  
MICROORGANISMS FOR THE PURPOSES OF  
PATENT PROCEDURE

RECEIPT IN THE CASE OF AN ORIGINAL  
DEPOSIT

issued pursuant to Rule 7.1 by the  
INTERNATIONAL DEPOSITARY AUTHORITY  
identified at the bottom of this page.

I. IDENTIFICATION OF THE MICROORGANISM

Identification reference given by the

(Deposition Number)

DEPOSITOR: HC11-10

FERM BP-6004

II. SCIENTIFIC DESCRIPTION AND/OR TAXONOMIC DESIGNATION

The microorganism identified under I above was accompanied by:

× a scientific description

× a proposed taxonomic designation

(Mark with a cross where applicable)

III. RECEIPT AND ACCEPTANCE

This International Depositary Authority accepts the  
microorganisms identified under I above, which was received by it on  
July 4, 1997 (Date of the original deposit)<sup>1</sup>.

IV. RECEIPT OF TRANSFER

This International Depositary Authority accepted the  
microorganisms identified under I above, on (Date of the  
original deposit), and accepted a request for transfer to a deposition  
under Budapest treaty from the original deposition, on  
(Transferred from FERM P deposited on

V. INTERNATIONAL DEPOSITARY AUTHORITY

National Institute of Science and Human-Technology

Agency of Industrial Science and Technology

Director General Michio Oishi

---

1- 3, Higashi 1 chome, Tsukuba-shi,  
Ibaraki-ken, 305, Japan

July 4, 1997

特許手続上の微生物の寄託の国際的承認  
に関するブダペスト条約

BUDAPEST TREATY ON THE INTERNATIONAL  
RECOGNITION OF THE DEPOSIT OF  
MICROORGANISMS FOR THE PURPOSES OF  
PATENT PROCEDURE

RECEIPT IN THE CASE OF AN ORIGINAL  
DEPOSIT

下記国際寄託当局によって規則 7. 1 に従い  
発行される。

issued pursuant to Rule 7.1 by the  
INTERNATIONAL DEPOSITARY AUTHORITY  
identified at the bottom of this  
page.

原寄託についての受託証

氏名 (名称)

東燃株式会社

代表者 玉堀 為彦

寄託者

殿

あて名 〒 150

東京都渋谷区広尾 1-1-39

1. 微生物の表示

(寄託者が付した識別のための表示)

HC11-11

(受託番号)

FERM BP- 6005

2. 科学的性質及び分類学上の位置

1 株の微生物には、次の事項を記載した文書が添付されていた。

● 科学的性質

● 分類学上の位置

3. 受領及び受託

本国際寄託当局は、平成 9 年 7 月 4 日 (原寄託日) に受領した 1 株の微生物を受託する。

4. 移管請求の受領

本国際寄託当局は、  
年 月 日 (原寄託日) に 1 株の微生物を受領した。  
そして、年 月 日に原寄託よりブダペスト条約に基づく寄託への移管請求を受領した。

5. 国際寄託当局

通商産業省工業技術院生命工学工業技術研究所

名称: National Institute of Bioscience and Human-Technology  
Agency of Industrial Science and Technology

所長 大石 道夫

Michio Ohtsu, DIRECTOR GENERAL.

あて名: 日本国茨城県つくば市東 1 丁目 1 番 3 号 (郵便番号 305)  
1-3, Higashi 1 chome Tsukuba-shi Ibaraki-ken  
305, JAPAN

平成 9 年 (1997) 7 月 4 日

DEPOSITOR

Name: TONEN CORPORATION

Representative: Tamahori Tamehiko

Address: 1-39, Hiroo 1-chome,

Shibuya-ku, Tokyo,

Japan

BUDAPEST TREATY ON THE INTERNATIONAL  
RECOGNITION OF THE DEPOSIT OF  
MICROORGANISMS FOR THE PURPOSES OF  
PATENT PROCEDURE

RECEIPT IN THE CASE OF AN ORIGINAL  
DEPOSIT

issued pursuant to Rule 7.1 by the  
INTERNATIONAL DEPOSITARY AUTHORITY  
identified at the bottom of this page.

I. IDENTIFICATION OF THE MICROORGANISM

Identification reference given by the  
DEPOSITOR: HC11-7

(Deposition Number)

FERM BP-6003

II. SCIENTIFIC DESCRIPTION AND/OR TAXONOMIC DESIGNATION

The microorganism identified under I above was accompanied by:

× a scientific description

× a proposed taxonomic designation

(Mark with a cross where applicable)

III. RECEIPT AND ACCEPTANCE

This International Depositary Authority accepts the  
microorganisms identified under I above, which was received by it on  
July 4, 1997 (Date of the original deposit)<sup>1</sup>.

IV. RECEIPT OF TRANSFER

This International Depositary Authority accepted the  
microorganisms identified under I above, on (Date of the  
original deposit), and accepted a request for transfer to a deposition  
under Budapest treaty from the original deposition, on  
(Transferred from FERM P deposited on

V. INTERNATIONAL DEPOSITARY AUTHORITY

National Institute of Science and Human-Technology

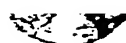
Agency of Industrial Science and Technology

Director General Michio Oishi

---

1- 3, Higashi 1 chome, Tsukuba-shi,  
Ibaraki-ken, 305, Japan

July 4, 1997



特許手続上の微生物の寄託の国際的承認  
に関するブダペスト条約

BUDAPEST TREATY ON THE INTERNATIONAL  
RECOGNITION OF THE DEPOSIT OF  
MICROORGANISMS FOR THE PURPOSES OF  
PATENT PROCEDURE

RECEIPT IN THE CASE OF AN ORIGINAL  
DEPOSIT

下記国際寄託当局によって規則 7. 1 に従い  
発行される。

issued pursuant to Rule 7.1 by the  
INTERNATIONAL DEPOSITARY AUTHORITY  
identified at the bottom of this  
page.

## 原寄託についての受託証

氏名 (名称)

東燃株式会社

代表者 玉堀 為彦

寄託者

殿

あて名

〒 150

東京都渋谷区広尾 1-1-39

### 1. 微生物の表示

(寄託者が付した識別のための表示)

HC11-10

(受託番号)

FERM BP- 6004

### 2. 科学的性質及び分類学上の位置

1 桶の微生物には、次の事項を記載した文書が添付されていた。

- ☒ 科学的性質
- ☒ 分類学上の位置

### 3. 受領及び受託

本国際寄託当局は、平成 9 年 7 月 4 日 (原寄託日) に受領した 1 桶の微生物を受託する。

### 4. 移管請求の受領

本国際寄託当局は、  
年 月 日 (原寄託日) に 1 桶の微生物を受領した。  
そして、  
年 月 日に原寄託よりブダペスト条約に基づく寄託への移管請求を受領した。

### 5. 国際寄託当局

通商産業省工業技術院生命工学工業技術研究所

名称: National Institute of Bioscience and Human-Technology  
Agency for Industrial Science and Technology

所長 大石 道夫

Michio Oishi, DIRECTOR GENERAL.

あて名: 日本国茨城県つくば市東 1 丁目 1 番 3 号 (郵便番号 305)  
1-3, Higashi 1 chome Tsukuba-shi Ibaraki-ken  
305, JAPAN

平成 9 年 (1997) 7 月 4 日



DEPOSITOR  
Name: TONEN CORPORATION  
Representative: Tamahori Tamehiko  
Address: 1-39, Hiroo 1-chome,  
Shibuya-ku, Tokyo,  
Japan

BUDAPEST TREATY ON THE INTERNATIONAL  
RECOGNITION OF THE DEPOSIT OF  
MICROORGANISMS FOR THE PURPOSES OF  
PATENT PROCEDURE  
  
RECEIPT IN THE CASE OF AN ORIGINAL  
DEPOSIT  
issued pursuant to Rule 7.1 by the  
INTERNATIONAL DEPOSITARY AUTHORITY  
identified at the bottom of this page.

I. IDENTIFICATION OF THE MICROORGANISM

Identification reference given by the (Deposition Number)  
DEPOSITOR: HC11-10  
FERM BP-6004

II. SCIENTIFIC DESCRIPTION AND/OR TAXONOMIC DESIGNATION

The microorganism identified under I above was accompanied by:

- × a scientific description
- × a proposed taxonomic designation

(Mark with a cross where applicable)

III. RECEIPT AND ACCEPTANCE

This International Depositary Authority accepts the  
microorganisms identified under I above, which was received by it on  
July 4, 1997 (Date of the original deposit)<sup>1</sup>.

IV. RECEIPT OF TRANSFER

This International Depositary Authority accepted the  
microorganisms identified under I above, on (Date of the  
original deposit), and accepted a request for transfer to a deposition  
under Budapest treaty from the original deposition, on  
(Transferred from FERM P deposited on

V. INTERNATIONAL DEPOSITARY AUTHORITY

National Institute of Science and Human-Technology  
Agency of Industrial Science and Technology  
Director General Michio Oishi

---

1- 3, Higashi 1 chome, Tsukuba-shi,  
Ibaraki-ken, 305, Japan

July 4, 1997

特許手続上の微生物の寄託の国際的承認  
に関するブダペスト条約

BUDAPEST TREATY ON THE INTERNATIONAL  
RECOGNITION OF THE DEPOSIT OF  
MICROORGANISMS FOR THE PURPOSES OF  
PATENT PROCEDURE

RECEIPT IN THE CASE OF AN ORIGINAL  
DEPOSIT

下記国際寄託当局によって規則7.1に従い  
発行される。

issued pursuant to Rule 7.1 by the  
INTERNATIONAL DEPOSITARY AUTHORITY  
identified at the bottom of this  
page.

原寄託についての受託証

氏名 (名称)

京燃株式会社

代表者 玉堀 為彦

寄託者

殿

あて名

〒 150

東京都渋谷区広尾 1-1-39

1. 微生物の表示

(寄託者が付した識別のための表示)  
HC11-11

(受託番号)

FERM BP- 6005

2. 科学的性質及び分類学上の位置

1 欄の微生物には、次の事項を記載した文書が添付されていた。

- 科学的性質
- 分類学上の位置

3. 受領及び受託

本国際寄託当局は、平成 9 年 7 月 4 日 (原寄託日) に受領した 1 欄の微生物を受託する。

4. 移管請求の受領

本国際寄託当局は、  
年 月 日 (原寄託日) に 1 欄の微生物を受領した。  
そして、  
年 月 日に原寄託よりブダペスト条約に基づく寄託への移管請求を受領した。

5. 国際寄託当局

通商産業省工業技術院生命工学工業技術研究所

名称: National Institute of Bioscience and Human-Technology  
Agency of Industrial Science and Technology

所長 大石 道夫

Michio Ohsu, DIRECTOR GENERAL.

あて名: 日本国茨城県つくば市東 1 丁目 1 番 3 号 (郵便番号 305)  
1-3, Higashi 1 chome Tsukuba-shi Ibaraki-ken  
305, JAPAN

平成 9 年 (1997) 7 月 4 日

DEPOSITOR

Name: TONEN CORPORATION

Representative: Tamahori Tamehiko

Address: 1-39, Hiroo 1-chome,

Shibuya-ku, Tokyo,

Japan

BUDAPEST TREATY ON THE INTERNATIONAL  
RECOGNITION OF THE DEPOSIT OF  
MICROORGANISMS FOR THE PURPOSES OF  
PATENT PROCEDURE

RECEIPT IN THE CASE OF AN ORIGINAL  
DEPOSIT

issued pursuant to Rule 7.1 by the  
INTERNATIONAL DEPOSITARY AUTHORITY  
identified at the bottom of this page.

I. IDENTIFICATION OF THE MICROORGANISM

Identification reference given by the  
DEPOSITOR: HC11-11

(Deposition Number)

FERM BP-6005

II. SCIENTIFIC DESCRIPTION AND/OR TAXONOMIC DESIGNATION

The microorganism identified under I above was accompanied by:

× a scientific description

× a proposed taxonomic designation

(Mark with a cross where applicable)

III. RECEIPT AND ACCEPTANCE

This International Depositary Authority accepts the  
microorganisms identified under I above, which was received by it on  
July 4, 1997 (Date of the original deposit)<sup>1</sup>.

IV. RECEIPT OF TRANSFER

This International Depositary Authority accepted the  
microorganisms identified under I above, on (Date of the  
original deposit), and accepted a request for transfer to a deposition  
under Budapest treaty from the original deposition, on  
(Transferred from FERM P deposited on

V. INTERNATIONAL DEPOSITARY AUTHORITY

National Institute of Science and Human-Technology

Agency of Industrial Science and Technology

Director General Michio Oishi

---

1- 3, Higashi 1 chome, Tsukuba-shi,  
Ibaraki-ken, 305, Japan

July 4, 1997



特許手続上の微生物の寄託の国際的承認  
に関するブダペスト条約

BUDAPEST TREATY ON THE INTERNATIONAL  
RECOGNITION OF THE DEPOSIT OF  
MICROORGANISMS FOR THE PURPOSES OF  
PATENT PROCEDURE

RECEIPT IN THE CASE OF AN ORIGINAL  
DEPOSIT

下記国際寄託当局によって規則7.1に従い  
発行される。

issued pursuant to Rule 7.1 by the  
INTERNATIONAL DEPOSITARY AUTHORITY  
identified at the bottom of this  
page.

### 原寄託についての受託証

氏名 (名称)

東然株式会社

代表者 玉堀 為彦

寄託者

殿

あて名

〒

150

東京都渋谷区広尾1-1-39

#### 1. 微生物の表示

(寄託者が付した識別のための表示)

HC11-14

(受託番号)

FERM BP- 6006

#### 2. 科学的性質及び分類学上の位置

1欄の微生物には、次の事項を記載した文書が添付されていた。

- 科学的性質
- 分類学上の位置

#### 3. 受領及び受託

本国際寄託当局は、平成 9 年 7 月 4 日 (原寄託日) に受領した1欄の微生物を受託する。

#### 4. 移管請求の受領

本国際寄託当局は、  
年 月 日 (原寄託日) に1欄の微生物を受領した。  
そして、  
年 月 日 に原寄託よりブダペスト条約に基づく寄託への移管請求を受領した。

#### 5. 国際寄託当局

通商産業省工業技術院生命工学工業技術研究所

名称: National Institute of Bioscience and Human-Technology  
Agency of Industrial Science and Technology

所長 大石 道夫

Michio Oishi, DIRECTOR GENERAL.

あて名: 日本国茨城県つくば市東1丁目1番3号 (郵便番号305)  
1-3, Higashi 1 chome Tsukuba-shi Ibaraki-ken  
305, JAPAN

平成 9 年 (1997) 7 月 4 日

DEPOSITOR  
Name: TONEN CORPORATION  
Representative: Tamahori Tamehiko  
Address: 1-39, Hiroo 1-chome,  
Shibuya-ku, Tokyo,  
Japan

BUDAPEST TREATY ON THE INTERNATIONAL  
RECOGNITION OF THE DEPOSIT OF  
MICROORGANISMS FOR THE PURPOSES OF  
PATENT PROCEDURE  
  
RECEIPT IN THE CASE OF AN ORIGINAL  
DEPOSIT  
issued pursuant to Rule 7.1 by the  
INTERNATIONAL DEPOSITARY AUTHORITY  
identified at the bottom of this page.

I. IDENTIFICATION OF THE MICROORGANISM

Identification reference given by the (Deposition Number)  
DEPOSITOR: HC11-14  
FERM BP-6006

II. SCIENTIFIC DESCRIPTION AND/OR TAXONOMIC DESIGNATION

The microorganism identified under I above was accompanied by:

- × a scientific description
- × a proposed taxonomic designation

(Mark with a cross where applicable)

III. RECEIPT AND ACCEPTANCE

This International Depositary Authority accepts the  
microorganisms identified under I above, which was received by it on  
July 4, 1997 (Date of the original deposit)<sup>1</sup>.

IV. RECEIPT OF TRANSFER

This International Depositary Authority accepted the  
microorganisms identified under I above, on (Date of the  
original deposit), and accepted a request for transfer to a deposition  
under Budapest treaty from the original deposition, on  
(Transferred from FERM P deposited on

V. INTERNATIONAL DEPOSITARY AUTHORITY

National Institute of Science and Human-Technology  
Agency of Industrial Science and Technology  
Director General Michio Oishi

---

1- 3, Higashi 1 chome, Tsukuba-shi,  
Ibaraki-ken, 305, Japan

July 4, 1997



特許手続上の微生物の寄託の国際的承認  
に関するブダペスト条約

BUDAPEST TREATY ON THE INTERNATIONAL  
RECOGNITION OF THE DEPOSIT OF  
MICROORGANISMS FOR THE PURPOSES OF  
PATENT PROCEDURE

RECEIPT IN THE CASE OF AN ORIGINAL  
DEPOSIT

下記国際寄託当局によって規則 7. 1 に従い  
発行される。

issued pursuant to Rule 7. 1 by the  
INTERNATIONAL DEPOSITARY AUTHORITY  
identified at the bottom of this  
page.

### 原寄託についての受託証

氏名 (名称)

東燃株式会社

代表者 玉堀 為彦

寄託者

あて名 〒

殿

東京都渋谷区広尾 1-1-39

1. 微生物の表示	
(寄託者が付した識別のための表示) HC11-15	(受託番号) FERM BP- 6782
2. 科学的性質及び分類学上の位置	
1 欄の微生物には、次の事項を記載した文書が添付されていた。  ■ 科学的性質 ■ 分類学上の位置	
3. 受領及び受託	
本国際寄託当局は、平成 11 年 7 月 16 日 (原寄託日) に受領した 1 欄の微生物を受託する。	
4. 移管請求の受領	
本国際寄託当局は、 年 月 日 (原寄託日) に 1 欄の微生物を受領した。 そして、 年 月 日 に原寄託よりブダペスト条約に基づく寄託への移管請求を受領した。	
5. 国際寄託当局	
通商産業省工業技術院生命工学工業技術研究所  National Institute of Advanced Industrial Science and Human-Technology Agency of Industrial Science and Technology  所長 大箸 信一 Dr. Shinichi Oshichi Director-General  あて名: 日本国茨城県つくば市東 1 丁目 1 番 3 号 (郵便番号 305-8566) 1-3, Higashi 1 chome Tsukuba-shi Ibaraki-ken 305-8566, JAPAN  平成 11 年 (1999) 7 月 16 日	

DEPOSITOR

Name: TONEN CORPORATION

Representative: Tamahori Tamehiko

Address: 1-39, Hiroo 1-chome,

Shibuya-ku, Tokyo,

Japan

BUDAPEST TREATY ON THE INTERNATIONAL  
RECOGNITION OF THE DEPOSIT OF  
MICROORGANISMS FOR THE PURPOSES OF  
PATENT PROCEDURE

RECEIPT IN THE CASE OF AN ORIGINAL  
DEPOSIT

issued pursuant to Rule 7.1 by the  
INTERNATIONAL DEPOSITARY AUTHORITY  
identified at the bottom of this page.

I. IDENTIFICATION OF THE MICROORGANISM

Identification reference given by the  
DEPOSITOR: HC11-15

(Deposition Number)

FERM BP-6782

II. SCIENTIFIC DESCRIPTION AND/OR TAXONOMIC DESIGNATION

The microorganism identified under I above was accompanied by:

× a scientific description

× a proposed taxonomic designation

(Mark with a cross where applicable)

III. RECEIPT AND ACCEPTANCE

This International Depositary Authority accepts the  
microorganisms identified under I above, which was received by it on  
July 16, 1999 (Date of the original deposit)<sup>1</sup>.

IV. RECEIPT OF TRANSFER

This International Depositary Authority accepted the  
microorganisms identified under I above, on (Date of the  
original deposit), and accepted a request for transfer to a deposition  
under Budapest treaty from the original deposition, on  
(Transferred from FERM P deposited on

V. INTERNATIONAL DEPOSITARY AUTHORITY

National Institute of Science and Human-Technology

Agency of Industrial Science and Technology

Director General Shinichi Ohashi

---

1- 3, Higashi 1 chome, Tsukuba-shi,  
Ibaraki-ken, 305-8566, Japan

July 16, 1999

「特許手続上の微生物の寄託の国際的承認  
に関するブタペスト条約」

下記国際寄託当局によって規則7.1に従い  
発行される。

BUTAPEST TREATY OF THE INTERNATIONAL  
RECOGNITION OF THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS  
FOR THE PURPOSES OF PATENT PROCEDURE  
RECEIPT IN THE CASE OF AN ORIGINAL DEPOSIT  
issued pursuant to Rule 7.1 by the INTERNATIONAL  
DEPOSIT AUTHORITY identified at the bottom of this page.

## 原寄託についての受託証

氏名(名称)

株式会社先端生命科学研究所  
代表者 伊藤 哲雄 殿

あて名

〒351-0112  
埼玉県和光市丸山台2-10-23

1. 微生物の表示	
(寄託者が付した識別のための表示) HC11-9	(受託番号) FERM BP- 08493
2. 科学的性質及び分類学上の位置	
1欄の微生物には、次の事項を記載した文章が添付されていた。 <input checked="" type="checkbox"/> 科学的性質 <input checked="" type="checkbox"/> 分類学上の位置	
3. 受領及び受託	
本国際寄託当局は、2003年9月25日(原寄託日)に受領した1欄の微生物を受託する。	
4. 移管請求の受領	
本国際寄託当局は、年月日(原寄託日)に受領した1欄の微生物を受託した。 そして、年月日に原寄託によりブタペスト条約に基づく寄託への移管請求を受領した。	
5. 国際寄託当局	
<p>名称 独立行政法人産業技術総合研究所 特許生物寄託センター</p> <p>International Patent Organism Depositary National Institute of Advanced Industrial Science and Technology</p> <p>センター長 岡 修</p> <p>Dr.Syuichi Oka, Director</p> <p>あて名 日本国茨城県つくば市東1丁目1番地1 中央第6(郵便番号305-8566)</p> <p>AIST Tsukuba Central 6, 1-1, Higashi 1-Chome Tsukuba-shi, Ibaraki-ken 305-8566 Japan</p>	

平成 15 年 (03) 9 月 25 日



DEPOSITOR

Name: ADVANCED LIFE SCIENCE  
INSTITUTE, INC.

Representative: Tetsuo Itoh

Address: 10-23, Maruyamadai 2-chome,  
Wako-shi, Saitama

BUDAPEST TREATY ON THE INTERNATIONAL  
RECOGNITION OF THE DEPOSIT OF  
MICROORGANISMS FOR THE PURPOSES OF  
PATENT PROCEDURE

RECEIPT IN THE CASE OF AN ORIGINAL  
DEPOSIT

issued pursuant to Rule 7.1 by the  
INTERNATIONAL DEPOSITARY AUTHORITY  
identified at the bottom of this page.

I. IDENTIFICATION OF THE MICROORGANISM

Identification reference given by the  
DEPOSITOR: HC11-9

(Deposition Number)

FERM BP-08493

II. SCIENTIFIC DESCRIPTION AND/OR TAXONOMIC DESIGNATION

The microorganism identified under I above was accompanied by:

x a scientific description

x a proposed taxonomic designation

(Mark with a cross where applicable)

III. RECEIPT AND ACCEPTANCE

This International Depositary Authority accepts the  
microorganisms identified under I above, which was received by it on September 25,  
2003 (Date of the original deposit)<sup>1</sup>.

IV. RECEIPT OF TRANSFER

This International Depositary Authority accepted the  
microorganisms identified under I above, on (Date of the  
original deposit), and accepted a request for transfer to a deposition under  
Budapest treaty from the original deposition, on  
(Transferred from FERM P- deposited on .)

V. INTERNATIONAL DEPOSITARY AUTHORITY

International Patent Organism Depositary  
National Institute of Advanced Industrial Science and Technology  
Director Syuichi Oka

---

AIST Tsukuba Central 6, 1-1, Higashi 1 chome, Tsukuba-shi,  
Ibaraki-ken, 305-8566, Japan

September 25, 2003

「特許手続上の微生物の寄託の国際的承認  
に関するブタペスト条約」

下記国際寄託当局によって規則7.1に従い  
発行される。

BUDAPEST TREATY OF THE INTERNATIONAL  
RECOGNITION OF THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS  
FOR THE PURPOSES OF PATENT PROCEDURE

RECEIPT IN THE CASE OF AN ORIGINAL DEPOSIT  
issued pursuant to Rule 7.1 by the INTERNATIONAL  
DEPOSIT AUTHORITY identified at the bottom of this page.

## 原寄託についての受託証

氏名(名称)

株式会社先端生命科学研究所  
代表者 伊藤 哲雄 殿

あて名 〒351-0112  
埼玉県和光市丸山台2-10-23

1. 微生物の表示	
(寄託者が付した識別のための表示) HC11-21	(受託番号) FERM BP- 08494
2. 科学的性質及び分類学上の位置	
1欄の微生物には、次の事項を記載した文章が添付されていた。 <input checked="" type="checkbox"/> 科学的性質 <input checked="" type="checkbox"/> 分類学上の位置	
3. 受領及び受託	
本国際寄託当局は、2003年9月25日(原寄託日)に受領した1欄の微生物を受託する。	
4. 移管請求の受領	
本国際寄託当局は、年月日(原寄託日)に受領した1欄の微生物を受託した。 そして、年月日に原寄託によりブタペスト条約に基づく寄託への移管請求を受領した。	
5. 国際寄託当局	
<p>名称 独立行政法人産業技術総合研究所 特許生物寄託センター</p> <p>International Patent Organism Depositary National Institute of Advanced Industrial Science and Technology</p> <p>センター長 岡 修 Dr. Syuichi Oka, Director</p> <p>あて名 日本国茨城県つくば市東1丁目1番地1 中央第6(郵便番号305-8566)</p> <p>AIST Tsukuba Central 6, 1-1, Higashi 1-Chome Tsukuba-shi, Ibaraki-ken 305-8566 Japan</p>	

平成 15 年 (03) 9 月 25 日

DEPOSITOR  
Name: ADVANCED LIFE SCIENCE  
INSTITUTE, INC.  
Representative: Tetsuo Itoh  
Address: 10-23, Maruyamadai 2-chome,  
Wako-shi, Saitama

BUDAPEST TREATY ON THE INTERNATIONAL  
RECOGNITION OF THE DEPOSIT OF  
MICROORGANISMS FOR THE PURPOSES OF  
PATENT PROCEDURE

RECEIPT IN THE CASE OF AN ORIGINAL  
DEPOSIT

issued pursuant to Rule 7.1 by the  
INTERNATIONAL DEPOSITARY AUTHORITY  
identified at the bottom of this page.

I. IDENTIFICATION OF THE MICROORGANISM

Identification reference given by the  
DEPOSITOR: HC11-21

(Deposition Number)

FERM BP-08494

II. SCIENTIFIC DESCRIPTION AND/OR TAXONOMIC DESIGNATION

The microorganism identified under I above was accompanied by:

x a scientific description

x a proposed taxonomic designation

(Mark with a cross where applicable)

III. RECEIPT AND ACCEPTANCE

This International Depositary Authority accepts the  
microorganisms identified under I above, which was received by it on September 25,  
2003 (Date of the original deposit)<sup>1</sup>.

IV. RECEIPT OF TRANSFER

This International Depositary Authority accepted the  
microorganisms identified under I above, on (Date of the  
original deposit), and accepted a request for transfer to a deposition under  
Budapest treaty from the original deposition, on .  
(Transferred from FERM P- deposited on .)

V. INTERNATIONAL DEPOSITARY AUTHORITY

International Patent Organism Depositary  
National Institute of Advanced Industrial Science and Technology  
Director Syuichi Oka

---

AIST Tsukuba Central 6, 1-1, Higashi 1 chome, Tsukuba-shi,  
Ibaraki-ken, 305-8566, Japan

September 25, 2003

「特許手続上の微生物の寄託等の国際的承認  
に関するブタペスト条約」

下記国際寄託当局によって規則7.1に従い  
発行する。

BUDAPEST TREATY ON THE INTERNATIONAL  
RECOGNITION OF THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS  
FOR THE PURPOSES OF PATENT PROCEDURE

RECEIPT IN THE CASE OF AN ORIGINAL DEPOSIT  
issued pursuant to Rule 7.1 by the INTERNATIONAL  
DEPOSITARY AUTHORITY identified at the bottom of this page.

### 原寄託についての受託証

氏名(名称)

寄託者 株式会社先端生命科学研究所  
代表者 伊藤 哲雄 殿

あて名 〒351-0112  
埼玉県和光市丸山台2-10-23

I. 微生物の表示	
寄託者が付した識別のための表示) OT3	(受託番号) FERM BP-10032
II. 科学的性質及び分類学上の位置	
I欄の微生物には、次の事項を記載した文章が添付されていた。 <input checked="" type="checkbox"/> 科学的性質 <input type="checkbox"/> 分類学上の位置	
III. 原寄託申請の受託	
本国際寄託当局は、平成 16 年 6 月 1 日に受領したI欄の微生物を受託する。	
IV. 移管申請の受託	
本国際寄託当局は、 年 月 日(国内受託日)に受託したI欄の微生物を受託する。 ( 年 月 日に寄託されたFERM P- より移管)	
V. 国際寄託当局	
独立行政法人産業技術総合研究所 特許生物寄託センター	
名称	International Patent Organism Depositary National Institute of Advanced Industrial Science and Technology センター長 山岡 Dr. Masakazu Yamaoka, Director
あて名	日本国 茨城県つくば市東1丁目1番地1 中央第6 (郵便番号305-8566) AIST Tsukuba Central 6, 1-1, Higashi 1-chome Tsukuba-shi, Ibaraki-ken 305-8566 Japan

平成 16 年 (04) 6 月 1 日

DEPOSITOR

Name: ADVANCED LIFE SCIENCE

INSTITUTE, INC.

Representative: Tetsuo Itoh

Address: 10-23, Maruyamadai 2-chome,  
Wako-shi, Saitama

BUDAPEST TREATY ON THE INTERNATIONAL  
RECOGNITION OF THE DEPOSIT OF  
MICROORGANISMS FOR THE PURPOSES OF  
PATENT PROCEDURE

RECEIPT IN THE CASE OF AN ORIGINAL  
DEPOSIT

issued pursuant to Rule 7.1 by the  
INTERNATIONAL DEPOSITARY AUTHORITY  
identified at the bottom of this page.

I. IDENTIFICATION OF THE MICROORGANISM

Identification reference given by the

(Deposition Number)

DEPOSITOR: OT3

FERM BP-10032

II. SCIENTIFIC DESCRIPTION AND/OR TAXONOMIC DESIGNATION

The microorganism identified under I above was accompanied by:

x a scientific description

a proposed taxonomic designation

(Mark with a cross where applicable)

III. RECEIPT AND ACCEPTANCE

This International Depositary Authority accepts the  
microorganisms identified under I above, which was received by it on June 1, 2004  
(Date of the original deposit)<sup>1</sup>.

IV. RECEIPT OF TRANSFER

This International Depositary Authority accepted the  
microorganisms identified under I above, on (Date of the  
original deposit), and accepted a request for transfer to a deposition under  
Budapest treaty from the original deposition, on  
(Transferred from FERM P- deposited on .)

V. INTERNATIONAL DEPOSITARY AUTHORITY

International Patent Organism Depositary

National Institute of Advanced Industrial Science and Technology

Director

Masakazu Yamaoka

---

AIST Tsukuba Central 6, 1-1, Higashi 1 chome, Tsukuba-shi,  
Ibaraki-ken, 305-8566, Japan

June 1, 2004